



02

Presentando las funcionalidades

Transcripción

[00:00] Hola a todos y todas, bienvenidos y bienvenidas una vez más a este curso de Servlet. En esta aula me gustaría completar lo que nosotros ya comenzamos, que son lo que se consideran las cosas fundamentales relacionadas a nuestra empresa, a nuestro modelo empresa que son create, crear, crear una empresa nueva, leer las empresas, o sea, por ejemplo, listar las empresas que nosotros ya hemos hecho.

[00:30] Y lo que me gustaría que hiciéramos en esta en esta aula es hacer el update o actualizar los objetos y hacer un delete, o sea, eliminar las empresas. He colocado acá también registros porque en realidad normalmente en un trabajo, nosotros trabajamos, usamos base de datos y esas bases de datos se manejan con registros.

[00:54] Entonces, a través del lenguaje SQL, nosotros modificamos los registros. Por eso está así. Entonces la idea sería completar ese CRUD. Y entonces bueno, ¿qué vamos a aprender de nuevo en esta aula? Sobre Servlets y sobre HTTP, nada nuevo en realidad. Nosotros ya sabemos cómo trabajar con estas tecnologías para poder hacer un update y un delete.

[01:19] Pero puede ser que ustedes tengan, si lo intentan realizar, solo puede ser que tengan alguna dificultad sobre cuáles parámetros enviar o como por ejemplo, trabajar con nuestra base de datos simulada. ¿Entonces digo esto para qué? Para que quien quiera intentar hacer ese update y ese delete solo pueden realizarlos.

[01:40] Y si quieren alguna ayuda, yo tengo acá el modelo final con el que deberían basarse más o menos, no necesita ser exactamente así. Estoy grabando este video después de haber hecho los videos siguientes, que ustedes van a ver, entonces por eso es que esto ya está completado, pero básicamente el funcionamiento es el siguiente.

[02:03] Una vez que estamos en lista de empresas, yo quiero que hayan, que existan dos campos acá, donde nosotros podemos hacer clic para poder modificar o eliminar una empresa, la que sea que elijamos. Entonces por ejemplo, si hacemos clic en eliminar, simplemente elimina la empresa y de nuevo vamos a nuestra lista de empresas.

[02:24] Ese es el funcionamiento normal, ya se eliminaría desde nuestra base de datos, y entonces cuando cargamos de nuevo la listaEmpresas, ya aparece la lista sin esa empresa que teníamos. Y con el modificar funciona de la siguiente forma, si nosotros hacemos clic en modificar, nos va a llevar a un formulario que es muy, muy parecido al formulario de crear nueva empresa.

[02:47] Solo que ya va a traer datos acá de la empresa que nosotros tenemos en nuestra base de datos simulada, entonces acá nosotros podríamos, por ejemplo, cambiar para Google, por ejemplo, en vez de Caelum que estaba acá, colocaríamos Google y, por ejemplo, podemos cambiar acá la fecha, el día 20/2000, enviar y entonces iríamos a nuestra lista de empresas y ya tendríamos nuestra empresa modificada.

[03:17] Entonces en ese caso son dos pasos, que tenemos que hacer. Uno es mostrar la empresa con los datos y otro ya es modificar la empresa. Entonces dicho sea esto, ustedes pueden intentar hacer eso solos. Y si quieren continuar conmigo, entonces pueden ver los siguientes videos. Hagan los ejercicios y nos vemos allá.

